

PARCERIAS



ACÇÕES DE FORMAÇÃO JANEIRO - SETEMBRO 2020

- CONSTRUÇÃO
- ESTRUTURAS
- GEOTECNIA
- HIDRÁULICA, RECURSOS HÍDRICOS E AMBIENTE
- SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA
- SISTEMAS E GESTÃO
- TRANSPORTES E VIAS DE COMUNICAÇÃO
- URBANISMO E ARQUITECTURA

LOCAL DE REALIZAÇÃO

FUNDEC - IST - DECivil

A FUNDEC reserva-se o direito de adiar o curso, caso não atinja o número mínimo de formandos.

INFORMAÇÕES

FUNDEC - IST - DECivil

Av. Rovisco Pais
1049-001 Lisboa
PORTUGAL

DIRECÇÃO

Prof. Luís Calado
Prof. Carlos Sousa Oliveira
Eng. Alberto Pereira da Silva

SECRETARIADO

Fernanda Correia
Vanessa Silva
Tel. (+351) 218 418 042
e-mail: fundec@tecnico.ulisboa.pt
www.fundec.pt

CONSTRUÇÃO

A COORDENAÇÃO DE SEGURANÇA (CS) E A ELABORAÇÃO DE PLANOS DE SEGURANÇA E SAÚDE (PSS)

Coordenação: Prof. Jorge de Brito (IST)
Prof. Telmo Dias Pereira (UC)
Data: 29, 30 e 31 de Janeiro de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 600€

A METODOLOGIA BIM NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

Coordenação: Prof.ª A. Zita Sampaio (IST)
Data: 19 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 200€

ACOMPANHAMENTO AMBIENTAL DE OBRAS

Coordenação: Prof.ª Rosário Partidário (IST)
Eng. Júlio de Jesus
Eng.ª Ana Cerdeira
Data: 28 e 29 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00 (1º dia)
9h00 - 13h00 (2º dia)
Custo: 280€

PROBLEMAS CORRENTES EM EDIFÍCIOS E SOLUÇÕES DE REPARAÇÃO

Coordenação: Prof. Fernando Branco (IST)
Prof. João Gomes Ferreira (IST)
Prof. João Ramôa Correia (IST)
Data: 16 e 17 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 500€

GESTÃO DE ACTIVOS DE INFRAESTRUTURAS E EDIFÍCIOS

Coordenação: Prof. Nuno Marques de Almeida (IST)
Data: 26 e 27 de Março de 2020
Horário: 9h30 - 17h30 (1º dia)
9h30 - 13h00 (2º dia)
Custo: 370€

TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO COM TERRA

Coordenação: Arq. Miguel Rocha
Prof. António Sousa Gago (IST)
Data: 26 e 27 de Março de 2020
Horário: 18h00 - 22h00
Custo: 240€

INTRODUÇÃO À REABILITAÇÃO DE EDIFÍCIOS ANTIGOS

Coordenação: Prof. Fernando Branco (IST)
Prof. João Gomes Ferreira (IST)
Data: 13 e 14 de Abril de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 500€

BIM NA REABILITAÇÃO: DA NUVEM DE PONTOS AO MODELO DE INFORMAÇÃO 3D

Coordenação: Prof.ª Ana Paula Falcão (IST)
Prof. Alexandre Gonçalves (IST)
Prof.ª Rita Bento (IST)
Data: 27 e 28 de Abril de 2020
Horário: 8h30 - 17h00
Custo: 395€

AValiação DE COBERTURAS E FACHADAS VERDES

Coordenação: Prof.ª Cristina Matos Silva (IST)
Prof. Carlos Oliveira Cruz (IST)
Doutora Maria Manso (CERIS)
Data: 5 de Junho de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 150€

INTRODUÇÃO À REABILITAÇÃO DE EDIFÍCIOS DE BETÃO ARMADO

Coordenação: Prof. Fernando Branco (IST)
Prof. João Gomes Ferreira (IST)
Prof. João Ramôa Correia (IST)
Data: 8 e 9 de Junho de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 500€

ESTRUTURAS

DEFORMAÇÕES IMPOSTAS EM ESTRUTURAS DE BETÃO. JUNTAS? QUE TIPO?

Coordenação: Prof. José Noronha da Camara (IST)
Data: 12 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 17h00
Custo: 240€

AValiação E REFORÇO DE EDIFÍCIOS EXISTENTES DE ALVENARIA

Coordenação: Prof.ª Rita Bento (IST)
Data: 4, 5 e 6 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00 (1º e 2º dia)
9h00 - 13h00 (3º dia)
Custo: 600€

AValiação E REFORÇO DE EDIFÍCIOS EXISTENTES DE BETÃO ARMADO

Coordenação: Prof.ª Rita Bento (IST)
Prof. Miguel Castro (FEUP)
Data: 2, 3 e 4 de Abril de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 700€

ESTRUTURAS PORTICADAS DE AÇO E SISTEMAS DE CONTRAVENTAMENTO

Coordenação: Prof. José Oliveira Pedro (IST)
Prof. Pedro Martins Mendes (FAUL)
Data: 15 de Maio de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 250€

LIGAÇÕES EM ESTRUTURAS DE AÇO

Coordenação: Prof. José Oliveira Pedro (IST)
Prof. Pedro Martins Mendes (FAUL)
Data: 19 de Junho de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 250€

CONCEPÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE VIGAS DE AÇO DE SECÇÃO SOLDADA

Coordenação: Prof. José Oliveira Pedro (IST)
Prof. Pedro Martins Mendes (FAUL)
Data: 3 de Julho de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 250€

DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE EDIFÍCIOS E DE ESTRUTURAS ESPECIAIS

Coordenação: Prof. José Oliveira Pedro (IST)
Prof. Pedro Martins Mendes (FAUL)
Data: 9, 10 e 11 de Setembro de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 650€

GEOTECNIA

GEOTECNIA NA REABILITAÇÃO URBANA

Coordenação: Prof. Alexandre Pinto (IST, JETsj)
Prof. Rui Carrilho Gomes (IST)
Data: 9 e 10 de Julho de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 390€

HIDRÁULICA, RECURSOS HÍDRICOS E AMBIENTE

DEFINIR UM PROGRAMA ADEQUADO PARA A DESCONTAMINAÇÃO DE SOLOS

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Prof.ª Rafaela Cardoso (IST)
Data: 21 e 22 de Janeiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 300€ Presencial
150€ Online

DEFINIR UM PROGRAMA IDENTIFICAÇÃO, REMOÇÃO E GESTÃO DE AMIANTO EM EDIFÍCIOS

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 4 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 150€ Presencial
75€ Online

REUTILIZAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS E DESSALINIZAÇÃO - NOVAS ORIGENS DE ÁGUA

Coordenação: Prof. João de Quinhões Levy (IST)
Data: 17 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 220€

EFICIÊNCIA HÍDRICA NOS EDIFÍCIOS - PLANO DE IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 18 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 150€ Presencial
75€ Online

INTEGRAÇÃO DAS ENERGIAS RENOVÁVEIS NO EDIFICADO

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 3 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 150€ Presencial
75€ Online

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E QUASE ZERO DE ENERGIA NOS EDIFÍCIOS

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 18 e 19 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 300€ Presencial
150€ Online

RECOLHA SELECTIVA DE BIORRESÍDUOS E DE MULTIMATERIAL

Coordenação: Prof. João de Quinhões Levy (IST)
Data: 23 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 220€

SUSTENTABILIDADE LÍDERA

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 24 e 25 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 300€ Presencial
150€ Online

PLANO DE PREVENÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

Coordenação: Prof. Manuel Duarte Pinheiro (IST)
Data: 23 de Abril de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 150€ Presencial
75€ Online

IMPLEMENTAÇÃO DE SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA EM AMBIENTE URBANO

Coordenação: Prof.ª Ana Galvão (IST)
Prof.ª Cristina Matos Silva (IST)
Prof.ª Isabel Loupa Ramos (IST)
Data: 1 e 2 de Junho de 2020
Horário: 9h30 - 18h00
Custo: 300€

DRENAGEM URBANA E INTRODUÇÃO À MODELAÇÃO 1D/2D, COM RECURSO AOS MODELOS SWMM E BASEMENT

Coordenação: Prof. José Saldanha Matos (IST)
Prof.ª Filipa Ferreira (IST)
Data: 21 e 22 de Setembro de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 450€

SISTEMAS E GESTÃO

CÓDIGO DOS CONTRATOS PÚBLICOS - CONTROLO DA FASE DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

Coordenação: Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)
Eng. Pedro Chichorro Rodrigues
Data: 23 e 24 de Janeiro de 2020
Horário: 9h15 - 17h30 (1º dia)
9h15 - 13h00 (2º dia)
Custo: 420€

ERROS E OMISSÕES, TRABALHOS COMPLEMENTARES E ALTERAÇÕES CONTRATUAIS NOS CONTRATOS DE EMPREITADAS DE OBRAS PÚBLICAS

Coordenação: Prof. José Antunes Ferreira (IST)
Data: 28 de Janeiro de 2020
Horário: 9h30 - 13h00
Custo: 250€

ABC DE FINANÇAS E CONTABILIDADE

Coordenação: Prof. Luís Calado (IST)
Dr.ª Carla Galdes (Crowe)
Data: 3 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 225€

DIREITO IMOBILIÁRIO

Coordenação: Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)
Data: 6 e 7 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 17h30 (1º dia)
9h00 - 13h00 (2º dia)
Custo: 330€

CURSO AVANÇADO EM LEAN CONSTRUCTION

Coordenação: Prof. Amílcar Arantes (IST)
Data: 11 e 12 de Março de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 400€ Pagamento até 21/02/2020
450€ Pagamento após 21/02/2020

GESTÃO E DIRECÇÃO DE OBRAS

Coordenação: Prof. Pedro Gameiro Henriques (IST)
Data: 20 e 21 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 17h30
Custo: 450€

ELABORAÇÃO DE CADERNOS DE ENCARGOS

Coordenação: Prof. José Antunes Ferreira (IST)
Data: 30 e 31 de Março de 2020
Horário: 9h30 - 17h30 (1º dia)
9h30 - 13h00 (2º dia)
Custo: 500€

APLICAÇÃO DE BENCHMARKING E INDICADORES DE DESEMPENHO NOS SERVIÇOS DE ÁGUA E DE ÁGUAS RESIDUAIS

Coordenação: Prof. Rui Cunha Marques (IST)
Data: 1 de Abril de 2020
Horário: 9h00 - 18h45
Custo: 240€ Pagamento até 31/03/2020
280€ Pagamento após 31/03/2020

GESTOR DO CONTRATO

Coordenação: Prof. José Antunes Ferreira (IST)
Data: 20 de Abril de 2020
Horário: 9h30 - 13h00
Custo: 250€

METODOLOGIA BIM: DA TEORIA À PRÁTICA

Coordenação: Prof. António Aguiar Costa (IST)
Data: 21 e 22 de Abril de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 390€

AVALIAÇÃO DE PROPOSTAS EM CONCURSOS PÚBLICOS

Coordenação: Prof. José Antunes Ferreira (IST)
Data: 4 e 5 de Maio de 2020
Horário: 9h30 - 17h30 (1º dia)
9h30 - 13h00 (2º dia)
Custo: 500€

CONTRATAÇÃO DE PROJECTOS E OBRAS EM BIM

Coordenação: Prof. António Aguiar Costa (IST)
Data: 6 de Maio de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 240€ (desconto de 15% para entidades públicas)

CURSO AVANÇADO EM COMPRAS E GESTÃO DO APROVISIONAMENTO

Coordenação: Prof. Amílcar Arantes (IST)
Data: 12 e 13 de Maio de 2020
Horário: 9h30 - 17h30
Custo: 390€ Pagamento até 30/04/2020
430€ Pagamento após 30/04/2020

REGULAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURAS

Coordenação: Prof. Rui Cunha Marques (IST)
Data: 18 e 19 de Maio de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 475€ Pagamento até 15/04/2020
550€ Pagamento após 15/04/2020

INDICADORES E SISTEMAS DE AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DAS UNIDADES DE SAÚDE

Coordenação: Prof. Rui Cunha Marques (IST)
Prof. Diogo Cunha Ferreira (IST)
Data: 28 e 29 de Maio de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 525€ Pagamento até 30/04/2020
600€ Pagamento após 30/04/2020

TRANSPORTES E VIAS DE COMUNICAÇÃO

NOVOS MATERIAIS E TECNOLOGIAS DE PAVIMENTAÇÃO - CARACTERIZAÇÃO PARA DIMENSIONAMENTO

Coordenação: Prof. Luís Picado Santos (IST)
Prof. José Neves (IST)
Data: 13 e 14 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h00 - 17h30
Custo: 350€ Pagamento até 01/02/2020
420€ Pagamento após 01/02/2020

OPERAÇÕES AÉREAS

Coordenação: Prof.ª Rosário Macário (IST)
Data: 3 de Março a 22 de Abril de 2020
Horário: 18h30 - 20h30 (3ªs e 4ªs feiras)
Custo: 750€

CONCEPÇÃO, DESENHO E SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS PARA REDES CICLÁVEIS

Coordenação: Prof. Filipe Moura (IST)
Data: 9 e 10 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 17h30
Custo: 450€ 2 dias
250€ apenas 1º dia - teórico

AVALIAÇÃO MECÂNICA E AMBIENTAL DA APLICAÇÃO DE MATERIAIS SECUNDÁRIOS EM INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIAS

Coordenação: Prof. José Neves (IST)
Doutora Ana Cristina Freire (LNEC)
Data: 16 e 17 de Abril de 2020
Horário: 9h00 - 17h30
1º dia - Acção de formação no IST
2º dia - Visita a obra e a centro de processamento de RCD (opcional)
Custo: 1º e 2º dias
350€ Pagamento até 03/04/2020
420€ Pagamento após 03/04/2020
1º dia
220€ Pagamento até 03/04/2020
260€ Pagamento após 03/04/2020

FERRAMENTAS E TECNOLOGIAS EM AVIAÇÃO CIVIL

Coordenação: Prof.ª Rosário Macário (IST)
Data: 5 de Maio a 30 de Junho de 2020
Horário: 18h30 - 20h30 (3ªs e 4ªs feiras)
Custo: 750€

OPTIMIZAÇÃO DAS OPERAÇÕES AÉREAS

Coordenação: Prof.ª Rosário Macário (IST)
Data: 15 de Setembro a 28 de Outubro de 2020
Horário: 18h30 - 20h30 (3ªs e 4ªs feiras)
Custo: 750€

URBANISMO E ARQUITECTURA

APLICAÇÃO DA PEREQUAÇÃO NO PLANEAMENTO TERRITORIAL: POTENCIALIDADES E LIMITAÇÕES

Coordenação: Prof. José Antunes Ferreira (IST)
Prof.ª Beatriz Condessa (IST)
Data: 10 e 11 de Fevereiro de 2020
Horário: 9h30 - 17h30 (1º dia)
9h30 - 13h00 (2º dia)
Custo: 300€

ALOJAMENTO LOCAL: REGULAÇÃO E MONITORIZAÇÃO

Coordenação: Prof.ª Joana Castro e Almeida (IST)
Prof. Jorge Batista e Silva (IST)
Data: 19 de Março de 2020
Horário: 9h00 - 18h00
Custo: 160€ Pagamento até 13/03/2020
200€ Pagamento após 13/03/2020

MEDIAÇÃO E GESTÃO DE CONFLITOS

Coordenação: Prof.ª Joana Castro e Almeida (IST)
Data: 26 de Maio de 2020
Horário: 9h00 - 17h30
Custo: 160€ Pagamento até 08/05/2020
200€ Pagamento após 08/05/2020



TÉCNICO+
FORMAÇÃO AVANÇADA

IST-DECivil
Av. Rovisco Pais
1049-001 Lisboa, Portugal

T: (+351) 218 418 042
E: fundec@tecnico.ulisboa.pt
NIF: 508 122 996

fundec.pt